

## BF-W 230A

Numer produktu **7206**

Wersja: 50 Hz

Typ dokumentu: **Karta katalogowa**

Data dokumentu: **2015-10-22**

Wykonane przez: **Katalog Systemair on-line**

### Opis

- BF-W Wentylatory osiowe do montażu w oknie lub na ścianie.

Przeznaczony do różnych zastosowań domowych i przemysłowych. Typoszerzeg wentylatorów BF-W może być montowany w oknie lub na ścianie.

Wentylatory wywiewne, charakteryzują się prostotą montażu.

Wykonane z tworzywa ABS odznaczają się trwałością, łatwością czyszczenia i konserwacji.

Istnieje możliwość zastosowania tych urządzeń w kuchniach, pomieszczeniach gospodarczych, restauracjach, sklepach, fabrykach i biurach.

Włączenie wentylatora może odbywać się przez włącznik światła lub za pośrednictwem osobnego przełącznika.

Wentylatory typu BF-W są standardowo wyposażone w grawitacyjne przepustnice zwrotne.

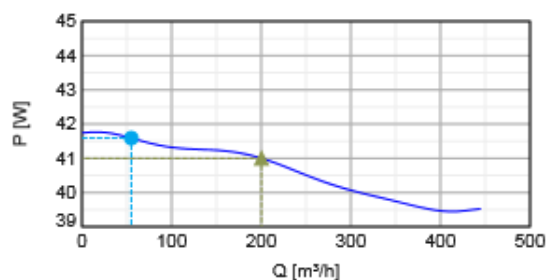
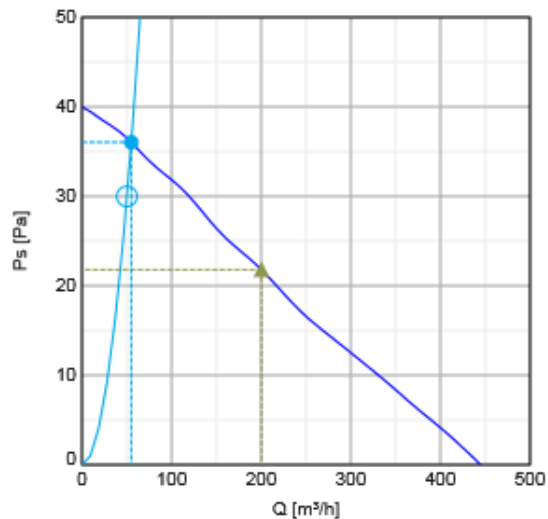


### Dane techniczne

Napięcie	230	V
Częstotliwość	50	Hz
Rodzaj zasilania	1	~
Moc pobierana (P1)	41,7	W
Prąd	0,197	A
Maks. wydatek powietrza	446	m³/h
obr./min.	1155	obr./min.
Maks. temp. przetłaczanego powietrza	61,1	°C
Maks. temp. przetłaczanego powietrza przy regulacji napięciowej wentylatora	61,1	°C
Poziom ciśn. akust. z odl. 3 m (20m² Sabine)	53	dB(A)
Masa	3,1	kg
Klasa izolacji	B	
Klasa zamknięcia ochrony, silnik	44	IP
Kondensator	2	µF

### Wykresy

#### Wykresy



#### Dane hydrauliczne

	Dane wejściowe		Punkt pracy						
	Q [m³/h]	Ps [Pa]	Q [m³/h]	Ps [Pa]	P [W]	n [obr./min.]	I [A]	Moc właściwa wentylatora SFP [kW/m³/s]	U [V]
Punkt najwyższej sprawności			▲ 200	▲ 21.8	▲ 41	1204	0.194	0.737	230
Wybór użytkownika	○ 50	○ 30	● 55	● 36	● 41.6	1174	0.196	2.72	230

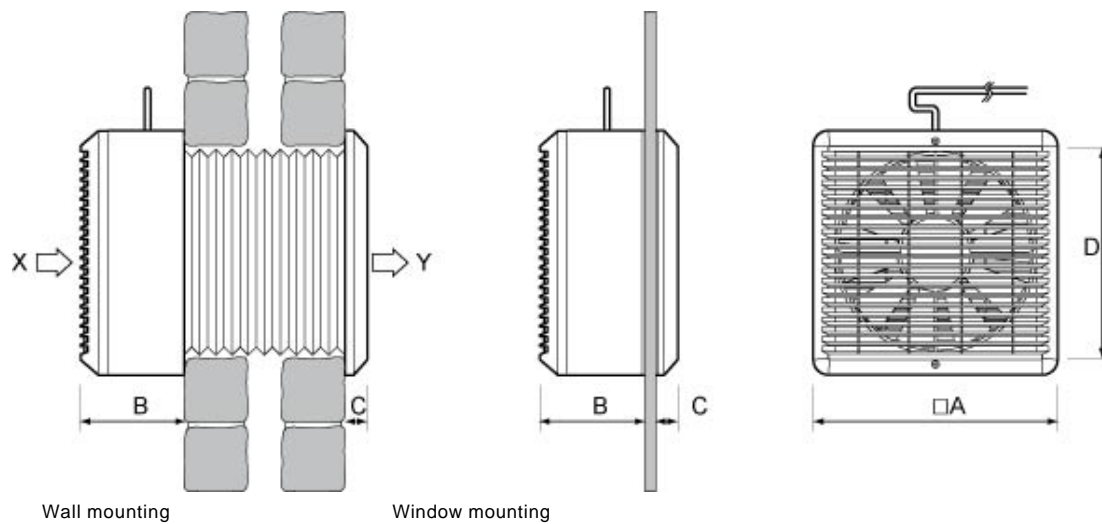
#### Dane akustyczne

Poziom mocy akust.		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Całk.
Wlot	dB(A)	37	47	52	54	55	52	46	38	60
Wylot	dB(A)	37	47	50	54	58	53	47	40	61

Poziom mocy akust.		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Całk.
Wlot	dB(A)	37	46	51	53	55	51	46	37	59
Wylot	dB(A)	37	46	49	53	57	52	46	39	60

#### Wymiary

$X = In$ ,  $Y = Out$



BF-W	A	B	C	D
100A	163	90	30	98
120A	182	92	32	118
150A	203	105	23	150
230A	286	125	25	230
300A	362	145	29	300

## Specyfikacja

## Dokumentacja



BF-W\_IMO\_GB.pdf (978,64kB)



CE0301 Declaration of conformity Systemair BW-F range.pdf (340,45kB)